MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE - SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX.



verlissemenls

agricoles

Abonnement

annuel:

ISSN 0757-6596 - CPPAP nº 1824 AD - Imprimerie de la Station

à l'ordre
Régisseur de Recette:
D.R.A.F. du Nord

160,00 F

SERVICE REGIONAL DU NORD-PAS-DE-CALAIS Cité Administrative - 59048 LILLE Cedex - Tél. (20) 52.00.25

STATION D'AVERTISSEMENTS LABORATOIRE REGIONAL D'ANALYSES PHYTOSANITAIRES Z.A.L. - Rue Roger-Salengro - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. (21) 28.27.27



spécial grandes cultures

BULLETIN TECHNIQUE Nº 19 DU 23 JUIN 1987

BLES: Rouille jaune en Flandre Maritime

ORGES DE PRINTEMPS : Début épiaison

POIS: Botry tis

COLZA: Alternaria

POMMES DE TERRE: Mildiou dans les champs

BETTERAVES: Pas de pucerons verts



DLP - 6 - 7 - 87485851

POUR LES AVERTISSEMENTS
TELEMATIQUES
APPELEZ le 36 15
CODE ARTEL
OU
CODE EDIMK

BLES D'HIVER

STADES : Fin floraison pour les variétés précoces.

Les premiers Arminda fleurissent. La plupart des tardifs sont en début épiaison.

ROUILLE JAUNE : Confirmation de nouveaux cas en Flandre Maritime :

St Sylvestre Cappel, Hondeghem, Pitgam.

Variétés : Corin, Damier, Thésée.

Dans tous les cas, il s'agit de petits foyers bien marqués à l'intérieur des parcelles.

Observer des ronds de 1 à 2 m de diametre, où les premières et deuxièmes feuilles à partir du haut portent de nombreux symptômes : traits de 2 à 3 cm de long dans le sens des nervures, largeur : 2 à 3 mm. Nombreuses petites pustules jaunes alignées.

ROUILLE BRUNE: I cas isolé observé à Oye-Plage, petites pustules à la base du feuillage. Conditions très défavorables à cette maladie.

<u>SEPTORIOSE</u>: Rattrape peu a peu son retard et devient menaçante sur variétés très sensibles, mal protégées (présence souvent sur F3, parfois F2). Surveiller Longbow, Moulin, Norman, Galahad, Festival, ...

OIDIUM: Tres actif en particulier sur Pernel et Arminda.

P/100

PUCERONS: Absence

CECIDOMYIES: Rares

PRECONISATIONS: Les conditions météo. entrainent beaucoup de retard dans les traitements "épi".

Sur parcelles protégées par un produit polyvalent à épiaison, une intervention de post épiaison avec un produit de contact (manebe, mancozebe, chlorothalonil ...) sera intéressante cette année sur variétés très sensibles à la septoriose.

Sur parcelles non protégées, intervenir d'urgence (même si le stade floraison est atteint) dans les secteurs menacés par la Rouille jaune : Corbel Epi, Punch C, Triumph, Tilt CT, Impact T, Vigil T, Bayfidan D.

Ne pas ajouter d'insecticide.

ORGES D'HIVER ESCOURGEONS

Le stade grain laiteux - pateux est souvent atteint.

Rouille naine observée fréquemment sur feuilles du haut (petites pustules orangées insignifiantes), le plus souvent accompagnée du symptôme "petites taches brunes".

ORGES DE PRINTEMPS

Début épiaison pour les plus précoces.

Localement forte pression Oïdium. Helminthosporiose limitée.

Dans les meilleures parcelles, une deuxième intervention fongicide réalisée à début épiaison sera valorisée cette année.

POIS PROTEAGINEUX

STADE: Formation des premières gousses sur 2 à 3 étages suivant les variétés.

Hauteur = 70 à 80 cm. Pois tres souvent couchés et versés.

MALADIES:

Très forte pression de Botrytis partout. Les pétales mouillés restent collés aux jeunes gousses qui commencent à pourrir sur les étages du bas. Des symptômes sont observés parfois sur jeunes feuilles et boutons floraux.

Mildiou secondaire présent localement.

Pas de pucerons, aucune tordeuse n'a été piégée dans notre réseau.

PRECONISATIONS: Intervenir des que possible avec des spécialités efficaces sur Botrytis, maladie qui sera de toute façon très difficile à contrôler, sauf retour du "beau temps": BTF 3,5 1, Peltar 3 1, Bravo plus, Cereclair 2 1, Ronilan 1,5 1, Sumisclex 1,5 1.

A.A. "Spécial Grandes Cultures" Nº 19 (Suite)

COLZA

Montée d'Alternaria sur siliques dans quelques parcelles mais les parcelles sont à la limite d'un traitement (Kidan 2 1, Sumisclex liquide 1,5 1).

Ne pas traiter à moins de 3 semaines de la récolte.

Installation locale de quelques pucerons cendrés.

POMMES DE TERRE

STADE MILDIOU: L'édute de l'épidémie nous place en 7éme générations mais il est probable que les deux premières ont été annulées par le gel de début Mai.

Nous sommes en période à trés gros risques malgré des cycles assez longs dus aux températures basses, en cas de léger réchauffement (même sans pluie !) se sera "l'explosion" de maladie.

Actuellement le mildiou est constaté en jardins et cultures dans la région de Montreuil (également Sud Ouest de la Somme).

PRECONISATION:

Un traitement avec un systémique était nécessaire autour du 18 - 20 Juin, s'il n'est pas effectué, le faire IMPERATIVEMENT et au plus vite.

Par contre si le traitement a eu lieu, le renouveler avec un systémique juste avant le 29 - 30 Juin, pas au dela.

En cas de symptômes constatés renouvelez un traitement systémique à moins de 8 jours du premier (tentative de sauvetage), si les symptômes sont localisés à quelques toyers bien marqués n'hesitez pas à les détruire.

BETTERAVES

Les conditions climatiques sont dévaforables au vol de pucerons verts et limitent le développement des pucerons noirs. Quelques cas de bactéries sur blessures.

Z 7101